



株式会社テックリンク

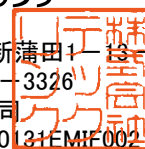
〒144-0054

東京都大田区新蒲田1-13-2

TEL 03-5711-3326

作成者 鈴木 司

報告書NO83110131EMIF002



導入による省エネ対策を実施致しました。
省エネ対策実施の結果、以下の通りご報告致します。

【ユーザ情報】

省エネ対策実行者(お客様)	
会社概要	
業種/業態	自動車製造・販売業
所在地	東京都
資本金	400億円
オフィス形態	テナントビル

【施工事業者情報】

省エネコンサルティング事業者	
事業社名	株式会社テックリンク
代表社情報	代表取締役 坂 憲一
所在地	〒144-0054 東京都大田区 新蒲田1-13-2
担当者情報	照明コンサルタント鈴木 司
連絡先	03-5711-3326

【省エネ内容】

削減目的
削減方法

本社事業所内の蛍光灯削減による消費電力カット
既設蛍光灯器具にECOミラーを装着し、照度維持を図りながらの50%削減を目標とする

【設備情報】

製品名称 ECOミラー20(1180×200mm)
製品型番 EM-20
施工業者 株式会社テックリンク
設備導入期日 2011年7月2日(土)
設備効率 55.1%削減

設備施工画像



当日削減蛍光灯本数
224本(40W)

【既存照明情報】

※CO2排出係数は、環境省発表(0.332Kg-CO2/kWh)の排出係数より算出
蛍光灯種別 FLR40(1灯式)
使用蛍光灯本数 568本(全設備)
電力消費量 24.992kWh 蛍光灯1本あたり電力消費量 44W
CO2排出量 8.297Kg-CO2

【省エネ対策内容】

※CO2排出係数は、環境省発表(0.332Kg-CO2/kWh)の排出係数より算出
削減蛍光灯本数 313本
電力消費量 13.772kWh(44W×313本) / 削減率55.1%(13.772kWh÷24.992kWh)
CO2排出量 4.572Kg-CO2

【削減報告結果】

※CO2排出係数は、環境省発表(0.332Kg-CO2/kWh)の排出係数より算出
年間削減電力量 33,052.8kWh / 1日10時間点灯、240日稼働
年間削減額 ¥627,012削減 / 単価 18.97試算
年間削減CO2排出量 10,973.53kg-Co2

※年間の削減報告結果はお客様よりヒアリングした内容で試算

TECLINK